

ABSTRACT OF THE DISCLOSURE

画像入力モジュールは、サンプリングレートの異なる画像信号を入力する。フィルタ処理モジュールは、前記画像入力モジュールによって入力される前記画像信号に対して所定の処理フローに基づいて、所定のフィルタ係数によるフィルタ処理を施す。フィルタ係数セットモジュールには、前記フィルタ処理モジュールで用いられる複数のフィルタ係数がセットされている。フィルタ係数選択モジュールは、前記複数のフィルタ係数の中から、前記画像信号のサンプリングレート及び前記処理フローに応じて適切なフィルタ係数を選択して、前記フィルタ処理モジュールに供給する。

2022.10.01 01:25:03